



保証書付

保管用

リニアスモーター

ES8035



取扱説明書

- お買い上げありがとうございました。
- ご使用前に必ずお読みのうえ、正しくお使いください。
- この取扱説明書は必ず保管してください。

安全上のご注意

※ ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

※ ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使い頂き、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。また、注意事項は次のように区分しています。

いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。

⚠ 警告： 人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容。

⚠ 注意： 人が傷害を負う可能性及び物的損害のみの発生が想定される内容。

絵表示の例



○ 記号は、禁止の行為であることを告げるものです。(左図の場合は分解禁止)



● 記号は、行為を強制したり指示したりする内容を告げるものです。(左図の場合はプラグをコンセントから抜く)

※ お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保管してください。

⚠ 警告



電源プラグを抜く

- お手入れの際は必ずプラグをコンセントから抜く。
抜かないと感電のおそれがあります。



ぬれ手禁止

- ぬれた手でプラグをコンセントから抜き差ししない。
感電のおそれがあります。



禁止

- コードやプラグがいたんだり、コンセントの差し込みがゆるいときは使用しない。
感電・ショート・発火のおそれがあります。

- コードを傷つけたり、破損させたり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったりしない。また、重いものを載せたり、挟み込んだりしない。
感電・発火のおそれがあります。

- 交流100～240V以外では使用しない。
感電・発火のおそれがあります。



水ぬれ禁止

- 充電器は水につけたり、水洗いしない。
感電・ショートのおそれがあります。



水場使用禁止

- 充電器は風呂、シャワー室での使用は絶対にしない。
感電・発火のおそれがあります。

⚠ 警告



分解禁止

- 改造はしない。
また、分解したり修理をしない。
火災・感電・けがのおそれがあります。
修理はお買い上げの販売店または、松下電工
のお客様で相談窓口にご相談ください。



必ず守る

- プラグにほこりが付着しないように定期的
に掃除する。
ほこりが付着すると湿気などで絶縁不良に
なり、火災のおそれがあります。

⚠ 注意



必ず守る

- ご使用の前に刃の破れや変形がないか確認する。
刃に破れや変形があると肌を傷つける
原因になります。
- プラグを抜くときは、コードを持たずに必
ず先端のプラグを持って引き抜く。
コードを持って引き抜くと感電・ショート
の原因になります。



禁止

- 刃は強く押さえない。
破損して肌を傷つける原因になります。
- 充電器の上にコインやクリップなどの金属
物をのせない。
やけどの原因になります。

まず、商品をご確認ください



本 体



もくじ

安全上のご注意

1

各部のなまえ

5

充電のしかた

7

使いかた

11

掃除のしかた

15

お知らせ

18

- お手入れ用品 ……18
- 替刃について ……19
- ご注意・定格 ……20
- 海外でのご使用について…21
- 製品を廃棄するときのお願い…25
- 修理を依頼される前に…27
- 保証とアフターサービス…28



充電器



充電の手順

1 時間充電式

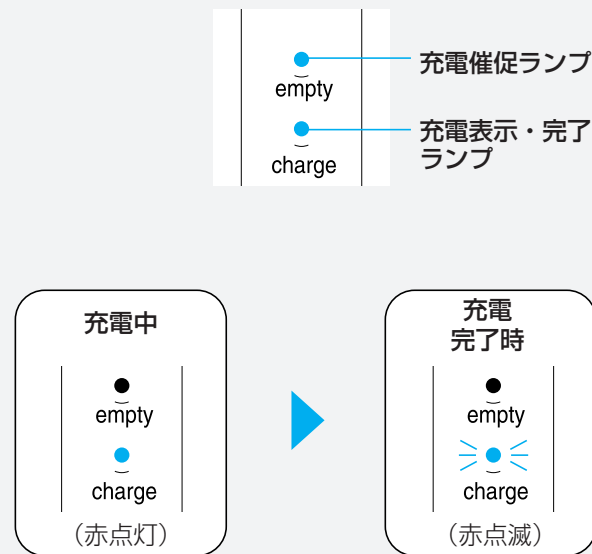


⚠ 注意

- 充電器の上にコインやクリップなどの金属物をのせない。
熱くなり、やけどの原因になります。

- 初めてお使いのときや半年以上使われなかったときは、充電完了後も続けて8時間以上充電してください。電池は化学反応により電力を供給するもので、長時間放置すると充電されにくくなるため(不活性状態)、活性状態に戻すのに8時間以上の充電が必要です。
- 充電開始後数分間、充電表示・完了ランプが点灯しないことがありますが、そのまま充電すると充電表示・完了ランプが点灯します。

充電状態をお知らせするランプ表示



充電完了後、コンセントにつないだ充電器に本体を常に置いていても性能に問題はありません。

(充電電流をコントロールしておりますので電池の寿命を低下させることはありません。一般的に電池容量を使いきらずに充放電を繰り返すと放電するときの電圧が低下し、使用回数が減少するメモリー効果が発生しますが、本シェーバーは剃り性能、使用回数に影響を及ぼさない工夫をしております。)

- 充電は専用の充電器を使用してください。
- 周囲温度は0~40℃以内で使用してください。
- 充電中、テレビ等に雑音が入る場合、別のコンセントで充電してください。
- 充電中は本体・充電器が多少熱くなりますが、異常ではありません。
- コードが破損した場合、コードだけの交換はできません。
販売店または松下電工お客様相談窓口にご相談ください。

充電の時期

1回のフル充電で**約2週間使用**できます。
(毎日**1回3分**使用で**使い切る**まで)



充電催促ランプ

緑点滅したら充電時期の目安です。

- ランプが点滅してから約1～2回使用できます。
(ご使用状況により異なります)



● ヒゲの濃さ、肌へ当てる力、周囲の温度により使用日数は異なります。

ガイドの使いかた

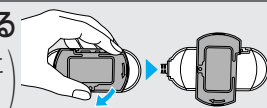
本体が不安定な状態となりますので、ガイドを押し上げてお使いください。



回転スタンドの使いかた

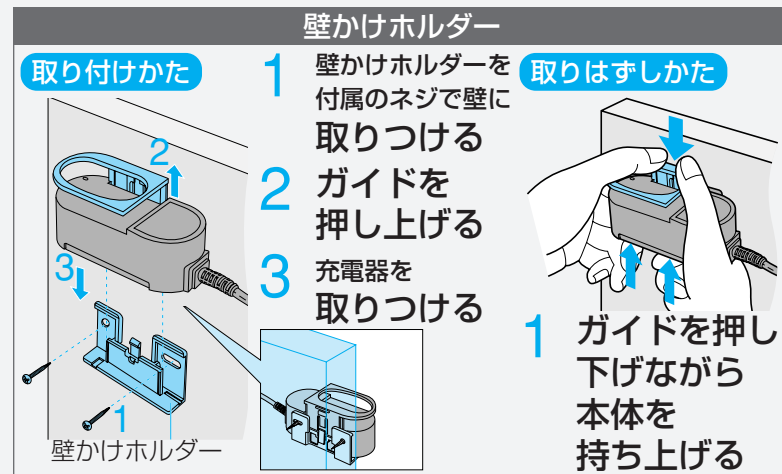
充電器をさらに安定させるには

底面の回転スタンドを矢印方向に回転させる
(90°以上まわりません。90°以上まわそうと
すると充電器をこわすおそれがあります。)



充電のしかた

充電器を壁にかけるには



使いかた



⚠ 注意

- ご使用の前に刃の破れや変形がないか確認する。
刃に破れや変形があると肌を傷つける原因になります。

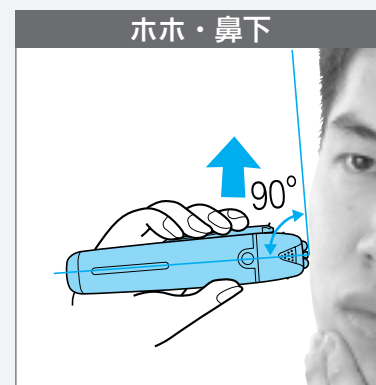
- 外刃をいためないように使用後は必ずキャップをしてください。
- テレビ・ステレオ等のAV機器（磁気の強い物）の近くに本体を置かないでください。

上手な剃りかた

- 1 ヒフを伸ばして、肌^①に直角に軽く当て
(3枚の刃すべてが肌に当たるように)
- 2 ゆっくり逆剃りで
- 3 すべらせるように剃る
(ナショナルシェーバーを初めてお使いになる方は、
軽く肌^②に当て少しずつ試しながらお使いください)

⚠ 注意

- 刃は強く押さえない。
破損して肌を傷つける原因になります。



剃り残しを少なくするには？

アゴ下・ノド部のヒゲはヒフに対して斜めに生えており、刃穴に入りにくいために剃り残しがちです。肌を伸ばしながらヒゲを起す要領で剃ると、より刃穴でとらえやすくなります。

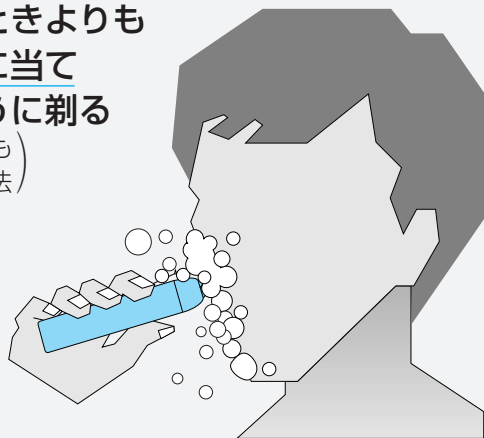


ウェット剃りのしかた

シェービングフォーム・ジェルなどの泡状のものでウェット剃りをすると、肌のすべりもよく、より深剃りできます。

1 よく泡だててから顔につける

2 ドライ剃りのときよりも
さらに軽く肌に当て
すべらせるように剃る
(ドライ剃りとは何も
つけずに剃る方法)

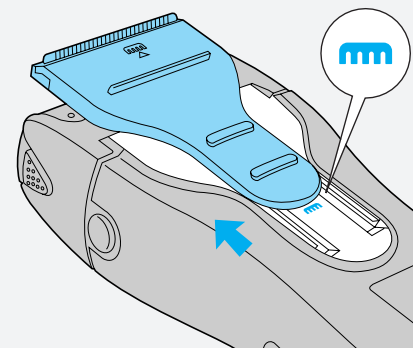


3 使用後は毎回刃、本体を十分に水洗いする
(洗い残しがあると本体に白いあとがついたり、
刃がスムーズに動かない場合があります)

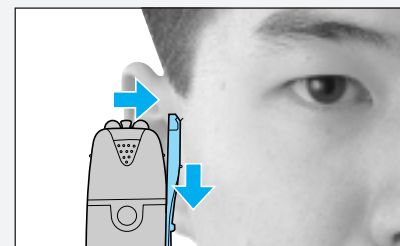
● クリーム状のシェービング剤は刃の目詰まりの原因になるので使用しないでください。

キワゾリ刃の使いかた

1 キワゾリ刃ハンドルを
上げる



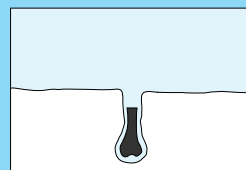
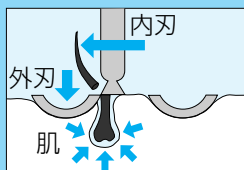
2 スイッチを押して
先を肌に直角に
当てて剃る



● 動作させた状態でキワゾリ刃ハンドルを上げても問題ありません。

ウェット剃り
の良さは

① さらに深剃り
皮膚が柔らかくなるので、
ヒゲがしぼり出され、
より深剃りができます。

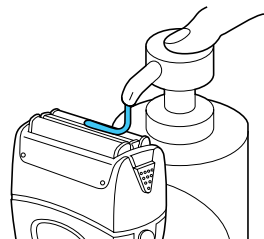


② さらに肌にやさしい
温水で柔らかくなったヒゲは切断
抵抗が少なく、スムーズにカット
できます。また、刃のすべりも良
く、なめらかな肌当たりです。

水洗い掃除

内刃・外刃・本体丸ごとの水洗いができます。
シェービングごとの水洗い掃除をおすすめします。

外刃に適量をつけて

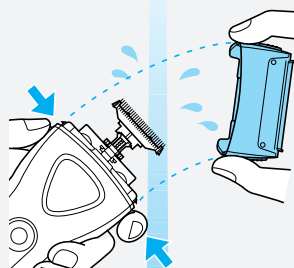


1 外刃に市販の
ハンドソープ
または
クリーニング液
(別売)をつける

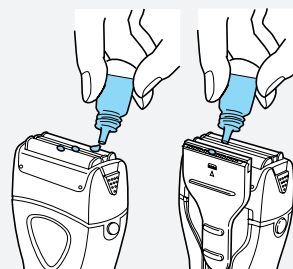
2 スイッチを押して
軽く水をかけて
泡だてる

3 さらに
数秒以上、動作
させてからスイッチを
押す(停止させる)

4 フレーム着脱ボタンを
押してフレームをはずし
十分に水洗いする
(ぬるま湯(40℃前後)で
洗うとさらに効果的)
※熱湯はおさけください

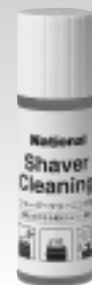


5 タオルなどで水滴をふきとり
キャップをはずした状態で
乾燥させる
(フレームをはずして)
おくと早く乾燥します



外刃 キワゾリ刃を上げて

6 外刃、キワゾリ刃に
ナショナルオイルを
つける(18ページ参照)
※ナショナルオイル以外は
使わないでください

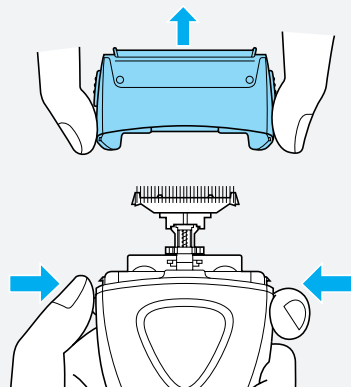


クリーニング液(100ml)
ES004
希望小売価格 600円(税別)

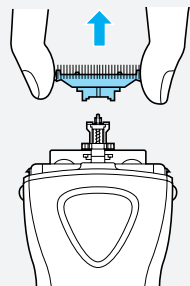
● 台所、浴室、トイレ等の汚れ落とし用洗剤の使用はさけてください。
(本体故障の原因となります)

ブラシ掃除 (必ず停止させる)

1 フレーム着脱ボタンを押して はずす

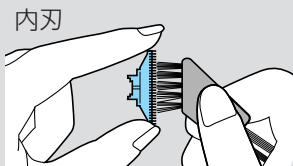


2 内刃を強く引き (1個ずつ) はずす (つけるときも、強く押しつける)

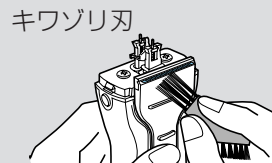
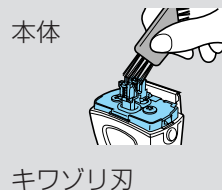
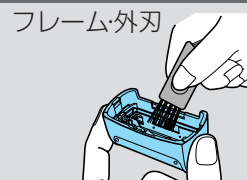


- 外刃は分解しないでください。
- ブラシ掃除はシェービングごとにするをおすすめします。

短いブラシで

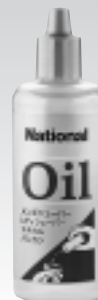


長いブラシで



お手入れ用品 (別売)

ナショナルオイル



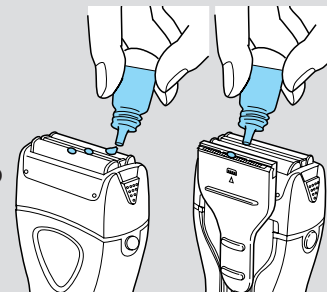
- 刃の動きがなめらかになり、快適な剃り味を保ちます。

掃除の後はナショナルオイルを刃に一滴、滴下することをおすすめします。

ナショナルオイル
ES003P
希望小売価格 700円(税別)

ナショナルオイル (試供品) の使いかた

- 1 停止した状態で
外刃にオイルをつける
- 2 キワゾリ刃を上げ
キワゾリ刃にオイルをつける
- 3 スイッチを押して
10～20秒間動作させる
- 4 スイッチを押して (停止させる)
外刃に残った余分なオイルを
やわらかい布などでふきとる



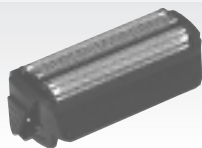
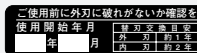
- お子様の手の届かないところに保管してください。
- 万一飲んだ場合は、医師の診察をお受けください。

- お手入れ用品、替刃は販売店などでお買い求めください。

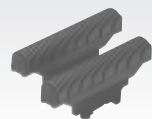
替刃について

快適な剃り味を楽しんでいただくために外刃は約1年ごとに、内刃は約2年ごとに取り替えられることをおすすめします。

(キャップのシールに使用開始年月を記入し、
替刃交換の目安にご活用ください。)



外刃 ES9077
希望小売価格 3,200円(税別)



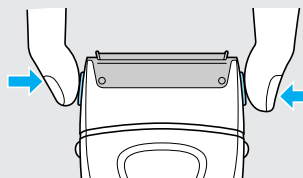
内刃 ES9072
希望小売価格 2,600円(税別)

外刃のとりかえ (必ず停止させる)

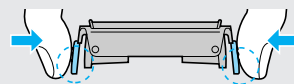


注意

●取りつけるときに、外刃を押さえない。
破損して肌を傷つける原因になります。



1 外刃着脱ボタンをつまみながら
古い刃を取りはずす



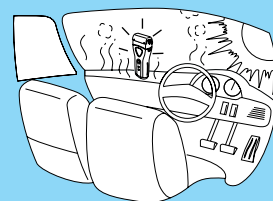
2 新しい刃を確実に
取りつける

※内刃のとりかえは、17ページ参照。

ご注意

高温場所に放置しない
でください

●故障の原因になります。



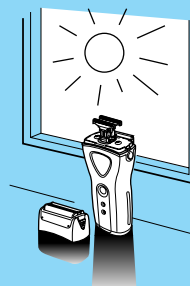
本体はシンナー・
ベンジン・アルコール
などではふかないでく
ださい

●変色する原因になります。
●薄めの石ケン液でふいて
ください。



外刃・フレームをはず
したまま天日に干した
りしないでください

●防水ゴムが劣化し、故障の
原因になります。



定格

| | |
|----------|--------------------------|
| ① 電源方式 | 充電式 |
| ② 充電時間 | 1時間 |
| ③ 定格電圧 | AC100 -240V |
| ④ 使用電池 | ニッケル 水素電池 (900mAh) |
| ⑤ 消費電力 | 7W |
| ⑥ 質量(重量) | 本体 約260g |

海外でのご使用について

- この商品はAC100-240V電源でご使用いただけます。

ただし、同一国内でも一部地域においては電圧が異なったり、高圧の工業用電源が家庭内やホテルに引き込まれていることがありますので、現地で充分お確かめのうえ、ご使用ください。

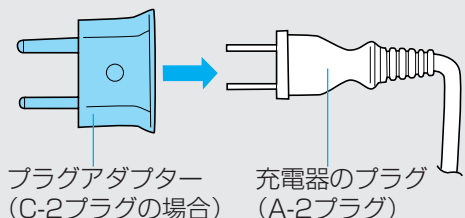
- この商品はA-2プラグ仕様です。(アメリカ、台湾などではそのまま使えます。)

A-2プラグ以外のプラグ使用地域では、プラグアダプター(別売)が必要です。

23～24ページに各国の使用可能プラグを記してありますので、お出かけの前には必要なプラグをお買い求めください。ただし、一部地域においては使用可能なプラグが異なることがありますので、充分ご注意ください。

プラグアダプター(別売)の使いかた例

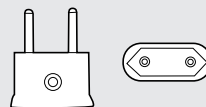
適切なプラグアダプターを充電器のプラグに差し込んでください



海外で使えるプラグアダプター

プラグアダプター(別売)の種類

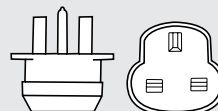
C-2プラグ<ヨーロッパタイプ>



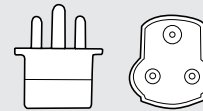
Oプラグ<オーストラリアンタイプ>



BF(S-3)プラグ<U.K.タイプ>



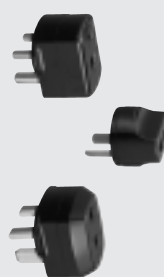
B-3プラグ<U.K.タイプ>



別売プラグアダプター



C-2 プラグアダプター<ヨーロッパタイプ>
ES073
希望小売価格450円(税別)



パル・プラグアダプターセット
EH5001
希望小売価格2,000円(税別)

パルシリーズをはじめ、海外旅行商品用のプラグセット
B-3プラグ<U.K.タイプ>、
Oプラグ<オーストラリアンタイプ>、
BF(S-3)プラグ<U.K.タイプ>の3点セット

(注) プラグアダプターでは電圧の変換はできません。

世界の電圧とプラグ World Voltage and Plug Chart

| 地域 | 国名 | Countries | 電圧 Voltage | プラグ plug |
|-------|---------|-------------|---------------------|------------------|
| アジア | アフガニスタン | Afghanistan | 220 | C-2,B-3 |
| | インド | India | 230/240/250 | C-2,B-3,BF |
| | インドネシア | Indonesia | 127/220/230 | A-2,C-2,B-3,BF |
| | カンボジア | Cambodia | 120/220 | C-2 |
| | シンガポール | Singapore | 110/230 | B-3,BF |
| | スリランカ | Sri Lanka | 230/240 | C-2,B-3 |
| | タイ | Thailand | 220/240 | A-2,C-2,BF |
| | 台湾 | Taiwan | 110/220 | A-2,0 |
| | 大韓民国 | Korea | 100/110/200/220 | A-2,C-2,BF,0 |
| | 中華人民共和国 | China Rep. | 110/220 | A-2,C-2,B-3,BF,0 |
| | 日本 | Japan | 100 | A-2 |
| | ネパール | Nepal | 110/220 | C-2,B-3,BF |
| | バングラデシュ | Bangladesh | 230 | C-2,B-3 |
| | パキスタン | Pakistan | 220/230 | A-2,C-2,B-3 |
| | フィリピン | Philippines | 110/115/220/230/240 | A-2,C-2,B-3,BF,0 |
| | ブータン | Bhutan | 220 | C-2 |
| | ブルネイ | Brunei | 240 | C-2,BF |
| 北米 | ベトナム | Viet-Nam | 110/120/220/230 | A-2,C-2 |
| | 香港 | Hong Kong | 200/220 | C-2,B-3,BF |
| | マカオ | Macao | 115/127/220 | A-2,C-2,B-3 |
| | マレーシア | Malaysia | 240 | C-2,B-3,BF |
| | ミャンマー | Myanmar | 230 | A-2,C-2,B-3 |
| | モンゴル | Mongolia | 220 | C-2,B-3,BF |
| | ラオス | Laos | 220 | A-2,C-2 |
| | アメリカ | U.S.A. | 120/208/240 | A-2 |
| | カナダ | Canada | 120/208/240 | A-2,BF |
| | ハワイ | Hawaii | 120/208/240 | A-2 |
| ヨーロッパ | アイスランド | Iceland | 220/230 | C-2 |
| | アイルランド | Ireland | 220/230 | C-2 |
| | イギリス | U.K. | 230/240 | C-2,B-3,BF,0 |
| | イタリア | Italy | 125/220/230 | C-2 |
| | オーストリア | Austria | 220/230 | C-2,B-3 |
| | オランダ | Netherlands | 220/230 | C-2 |
| | ギリシャ | Greece | 220/230 | C-2,B-3 |
| | グリーンランド | Greenland | 220/230 | C-2 |
| | ジブラルタル | Gibraltar | 240 | BF |
| | スイス | Switzerland | 220/230 | C-2,B-3,BF |

| 地域 | 国名 | Countries | 電圧 Voltage | プラグ plug |
|-------|------------|------------------|-------------|--------------|
| ヨーロッパ | 旧ソビエト連邦地域 | ex U.S.S.R. | 127/220 | A-2,C-2 |
| | チェコ | Czech | 220 | C-2 |
| | デンマーク | Denmark | 220/230 | C-2 |
| | ドイツ | Germany | 127/220/230 | C-2 |
| | ノルウェー | Norway | 230 | C-2 |
| | ハンガリー | Hungary | 220 | C-2 |
| | フィンランド | Finland | 220/230 | C-2 |
| | フランス | France | 127/220/230 | C-2,0 |
| | ブルガリア | Bulgaria | 220 | C-2 |
| | ベルギー | Belgium | 127/220/230 | C-2 |
| | ポーランド | Poland | 220 | C-2,B-3 |
| | ポルトガル | Portugal | 220/230 | C-2,B-3 |
| | マルタ | Malta | 240 | B-3,BF |
| | マジョルカ | Mallorca | 127/220 | C-2 |
| | モナコ | Monaco | 127/220/230 | C-2 |
| | 旧ユーゴスラビア地域 | ex Yugoslavia | 220 | C-2 |
| | ルーマニア | Romania | 220 | C-2 |
| | ルクセンブルク | Luxembourg | 120/220/230 | C-2 |
| オセアニア | オーストラリア | Australia | 240/250 | 0 |
| | グアム | Guam | 110/120/240 | A-2 |
| | サイパン | Saipan | 110 | A-2 |
| | サモア | Samoa | 230 | 0 |
| | ソロモン諸島 | Solomon Is. | 240 | A-2 |
| | タヒチ | Tahiti | 110/127/220 | A-2,C-2 |
| | トンガ | Tonga | 240 | 0 |
| | ニューカレドニア | New Caledonia | 220 | C-2,B-3 |
| | ニュージーランド | New Zealand | 230/240 | 0 |
| | ババニューギニア | Papua New Guinea | 240 | 0 |
| 中南米 | フィジー | Fiji | 120/240 | A-2,C-2,0 |
| | アルゼンチン | Argentina | 220/225 | A-2,C-2,BF,0 |
| | ウルグアイ | Uruguay | 220 | C-2,BF |
| | エクアドル | Ecuador | 110/120/127 | A-2 |
| | エル・サルバドル | El Salvador | 110 | A-2 |
| | ガイアナ | Guyana | 110 | A-2,B-3,BF |
| | キューバ | Cuba | 110/220 | A-2,C-2,BF |
| | ギアナ | Guiana | 110/220 | A-2,B-3,BF |
| | グアテマラ | Guatemala | 120 | A-2,B-3,BF |
| | コスタ・リカ | Costa Rica | 120 | A-2,BF |

| 地域 | 国名 | Countries | 電圧 Voltage | プラグ plug |
|------|-------------|--------------------|-------------|------------|
| 中南米 | スリナム | Suriname | 127 | C-2 |
| | セントビンセント | St. Vincent | 230 | BF |
| | チリ | Chile | 220 | C-2,B-3 |
| | トリニダード・トバゴ | Trinidad Tobago | 115/230 | A-2,BF,0 |
| | ドミニカ共和国 | Dominican Rep. | 110/220 | A-2,BF |
| | ニカラグア | Nicaragua | 120/240 | A-2 |
| | ハイチ | Haiti | 110/220 | A-2 |
| | バーズン諸島 | Virgin Is. | 120 | A-2 |
| | バミューダ | Bermuda | 120 | A-2 |
| | バハマ | Bahamas | 120 | A-2 |
| | バルバドス | Barbados | 115 | A-2,B-3,BF |
| | パナマ | Panama | 110/120 | A-2,BF |
| | パラグアイ | Paraguay | 220 | A-2,C-2 |
| | フランス領ギアナ | French Guiana | 220 | C-2 |
| | ブラジル | Brazil | 127/220 | A-2,C-2 |
| | プエルトリコ | Puerto Rico | 120 | A-2 |
| | ベネズエラ | Venezuela | 120 | A-2 |
| アフリカ | ペルー | Peru | 220/225 | A-2,C-2 |
| | ホンジュラス | Honduras | 110 | A-2 |
| | ボリビア | Bolivia | 110/220 | A-2,C-2 |
| | メキシコ | Mexico | 120/125/127 | A-2 |
| | アルジェリア | Algeria | 127/220 | A-2,C-2,BF |
| | アンゴラ | Angola | 220 | C-2,B-3 |
| | ウガンダ | Uganda | 240 | C-2,B-3,BF |
| | エジプト・アラブ共和国 | Arab Rep. of Egypt | 220 | C-2,B-3,BF |
| | エチオピア | Ethiopia | 220 | C-2 |
| | カナリア諸島 | Canary Is. | 127/220 | C-2 |
| アフリカ | カメルーン | Cameroon | 220 | C-2,B-3 |
| | ガーナ | Ghana | 250 | C-2 |
| | ガボン | Gabon | 220 | C-2,BF |
| | ガンビア | Gambia | 220 | C-2,BF |
| | ギニア | Guinea | 220 | C-2 |
| | ケニア | Kenya | 240 | C-2,B-3,BF |
| | コートジボワール | Ivory Coast | 220 | C-2,B-3 |
| | コンゴ共和国 | Congo | 220 | C-2 |
| | コンゴ民主共和国 | Rep. of Congo | 221 | C-2 |
| | ザンビア | Zambia | 230 | B-3,BF |

| 地域 | 国名 | Countries | 電圧 Voltage | プラグ plug |
|------|-----------|----------------------|-----------------|------------|
| アフリカ | 赤道ギニア | Equatorial Guinea | 220 | C-2,B-3 |
| | セネガル | Senegal | 127 | C-2,B-3,BF |
| | ソマリア | Somalia | 110/220 | C-2,B-3,BF |
| | タンザニア | Tanzania | 230 | B-3,BF |
| | チャド | Chad | 220 | C-2 |
| | 中央アフリカ共和国 | Central Africa | 220 | C-2,B-3 |
| | チュニジア | Tunisia | 220 | C-2,B-3,BF |
| | トーゴ | Togo | 220 | C-2 |
| | ナイジェリア | Nigeria | 220/230 | B-3,BF |
| | ニジェール | Niger | 220/230 | C-2,B-3 |
| | ブルンジ | Burundi | 220 | C-2,B-3 |
| | ベニン | Benin | 220 | C-2,B-3 |
| | ボツワナ | Botswana | 220 | C-2,B-3 |
| | マダガスカル | Madagascar | 127/220 | C-2 |
| | マラウイ | Malawi | 230 | BF |
| | マリ | Mali | 220 | C-2 |
| | 南アフリカ共和国 | South Africa | 220/230/240/250 | C-2,B-3,BF |
| 中近東 | モーリシャス | Mauritius | 230 | C-2,B-3,BF |
| | モーリタニア | Mauritania | 220 | C-2 |
| | モザンビーク | Mozambique | 220 | C-2 |
| | モロッコ | Morocco | 115/127/220 | C-2 |
| | リビア・アラブ国 | Libya | 127/230 | C-2,B-3 |
| | リベリア | Liberia | 120/240 | A-2,B-3 |
| | ルワンダ | Rwanda | 220 | C-2 |
| | レソト | Lesotho | 230 | C-2,B-3 |
| | アラブ首長国連邦 | United Arab Emirates | 220/230/240 | C-2,B-3,BF |
| | イエメン | Yemen | 230 | C-2,B-3 |

製品を廃棄するときのお願い

(ニッケル水素電池リサイクルにご協力を)

⚠ 警告

- 製品を廃棄するとき以外は絶対に分解しない。
修理(電池交換など)は、お買い上げの販売店にご依頼ください。
- この製品に使用しておりますニッケル水素電池はリサイクル可能な貴重な資源です。ご使用済み製品の廃棄に際してはニッケル水素電池を取り出し、リサイクルへご協力ください。

本製品の使用電池

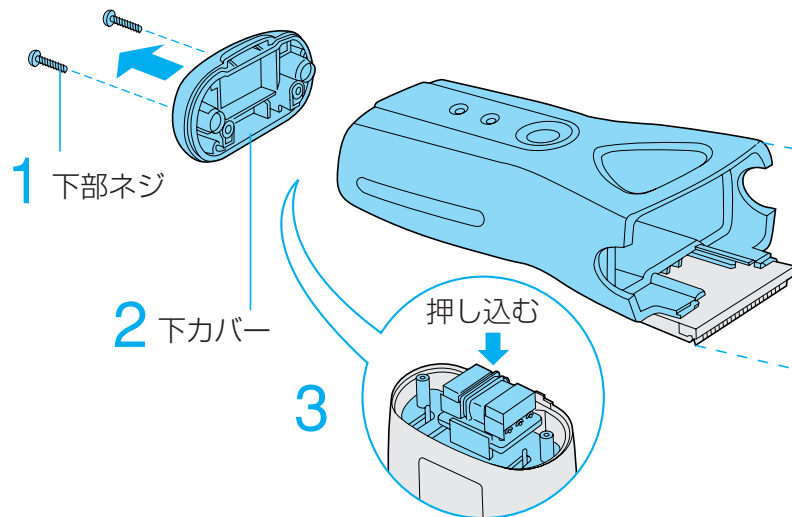
- 名称：円筒密閉型ニッケル水素 (Ni-MH) 蓄電池
- 公称電圧：DC1.2V
- 数量：2個



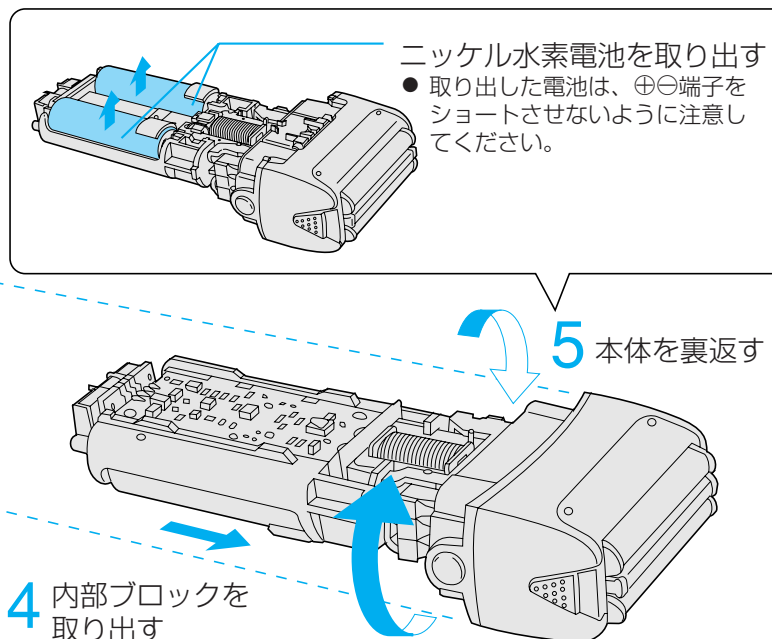
NI-MH

電池の取り出し方

- 動作するときは、止まるまでスイッチを入れて電池を使いきってください。
- ドライバーを用い、次の手順で分解してください。



この図は、修理用の図ではありません



製品を廃棄するとき

修理を依頼される前に

下記の点検をお願いします。

| 症 状 | 点 検 | 処 置 |
|--------------------------|---------------------------------------|--|
| ヒゲクズが飛び散る | ヒゲクズなどがたまっていませんか？ | シェービングの都度掃除を すると少なくなります。 水洗いしたあとは、十分 乾燥させて、ナショナル オイルをつけてください。 |
| 臭いが強くなった | 外刃が破損 あるいは 変形していませんか？ | 刃を取り替えてください。 |
| 切れ味が悪くなった | 刃が寿命では ありませんか？ ●外刃：1年 ●内刃：2年 | 刃面にナショナルオイルを つけてください。 |
| 刃が熱く 感じるようになった | 刃面にオイル をつけていま すか？ | 蓄電池を活性化するため に、約8時間連続充電して お使いください。 それでも使用回数が少ない 場合は蓄電池の寿命です。 本体と充電器をセットで、 修理（有料）をご依頼くだ さい。 |
| 動作しない 使用回数が 少なくなった | 使わないまま 半年以上放置 していませんか？ | |

蓄電池交換の目安

- 約2週間に1回の充電で3年程度。〈ただし保証は1年〉
(蓄電池寿命は使用・保管などの状態により大きく変化します。)

愛情点検

長年ご使用のシェーバーの点検をぜひ！



このようなことはありませんか？

- ・コードやプラグが異常に熱い。
- ・動作中に異常な音、振動がする。
- ・本体や充電器が変形していたり、こげくさい臭いがする。

お願い

故障や事故防止のため、
使用を中止し、プラグ
をコンセントから抜い
て、必ず販売店にご相談
ください。

保証とアフターサービス（よくお読みください）

保証書について

保証書はこの取扱説明書についておりますので、必ず「販売店、購入日」等の記入をお確かめになり、保証内容などをよくお読みいただき、大切に保管してください。保証期間はご購入日より1年間です。

(ただし、刃は保証の対象外です。)

補修用性能部品の保有期間

このナショナルリニアスムーサーの補修用性能部品の保有期間は製造打ち切り後6年です。

この期間は経済産業省の指導によるものです。

性能部品とはその製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理を依頼されるとき

サービスを依頼される前に、この取扱説明書の27頁をご確認いただき、なお異常がある場合は、ご使用を中止し必ずプラグを抜いてからお買い上げの販売店にご依頼ください。

●保証期間中は

お買い上げの販売店まで保証書をそえて本体と充電器をご持参ください。
保証の規定に従って販売店が修理させていただきます。

●保証期間を過ぎているときは

お買い上げの販売店にご相談ください。修理によって製品の機能が維持できる場合は、ご希望により有料修理させていただきます。

●アフターサービスについてご不明な点は

修理に関するご相談並びにご不明な点は、お買い上げの販売店又はお近くの松下電工お客様ご相談窓口(別紙一覧表ご参照)にお問い合わせください。

This product has a 1-year limited warranty (excluding foil/blade).
This warranty is valid only in Japan.

Instructions

Recharging (p.7)

Caution: Ensure your hands are not wet when recharging.

- * 1 hour recharge
- * AC 100-240V, 50-60Hz
- * A full charge will supply the power for about 14 shaves (3 minutes per shave).
- * It is time to recharge when "empty" lamp blinks.
- * When using outside of Japan, check which plug to be available by referring to the "World Voltage and Plug Chart". (p.23-24)

How to Use (p.11)

Caution: Before use, be sure to check that the outer foil is not damaged or impaired in anyway. (Such condition may cause injury.)

- * Shaving with soap is possible.

Using the Trimmer (p.14)

Rinsing (p.15)

- * We recommend that you rinse clean the foil / blade of your shaver with National Shaver Cleaner or regular liquid soap (hand soap).
- * Switch on the shaver and rinse under running water or in a basin for about a few seconds. Do not use boiled water.
- * Switch off the shaver and wipe off excess water.
- * Leave to dry. (The shaver can be dried sooner by leaving the frame opened.)
- * Lubricate with National oil (sold separately). (p.18)

Brush Cleaning (p.17)

Caution: Do not disassemble the outer foil.

Replacing shaving head (p.19)

Caution: When replacing, do not press down on the outer foil itself.

- * With daily use, the outer foil may need to be replaced every 1 year and the inner blade every 2 years.

To Avoid Accidents and Breakdowns (p.20)

- * Do not leave in a place with high temperatures.
- * Do not clean the unit except with mild, diluted soap solution.
- * Do not dry in the sunlight with the frame opened.

Recycling Ni-MH (Nickel-Metal Hydride) batteries (p.25)

- * Do not short-circuit the positive and negative terminal when the battery is removed out of the unit.

＜無料修理規定＞

1. 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
(イ) 無料修理をご依頼になる場合には、お買い上げの販売店に商品と本書をご持参ご提示いただきお申しつけください。
(ロ) お買い上げの販売店に無料修理をご依頼になれない場合には、お近くの松下電工お客様ご相談窓口にご連絡ください。
2. ご転居の場合の修理ご依頼先は、お買い上げの販売店またはお近くの松下電工お客様ご相談窓口にご相談ください。
3. ご贈答品等で本保証書に記入の販売店で無料修理をお受けになれない場合には、お近くの松下電工お客様ご相談窓口へご連絡ください。
4. 保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
(イ) 使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
(ロ) お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下などによる故障及び損傷
(ハ) 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、異常電圧、指定外の使用電源(電圧、周波数)などによる故障及び損傷
(ニ) 車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷
(ホ) 一般家庭用以外(例えば業務用など)に使用された場合の故障及び損傷
(ヘ) 本書のご提示がない場合
(ト) 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合
5. 本書は日本国内においてのみ有効です。
6. 本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
7. お近くの松下電工お客様ご相談窓口は同梱別紙の一覧表をご参照ください。

修理メモ

- ※ この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはお近くの松下電工お客様ご相談窓口にお問い合わせください。
- ※ 保証期間経過後の修理や補修用性能部品の保有期間については取扱説明書の「保証とアフターサービス」をご覧ください。

This warranty is valid only in Japan.

持 込

ナショナルリニアスモーカー保証書

本書はお買い上げの日から下記期間中故障が発生した場合には、本書裏面記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。詳細は裏面をご参照ください。

| | | | |
|-------------|---|---|-----|
| 品 番 | ES8035 | | |
| 保証期間 | 本 体 お買い上げ日より (ただし、刃は除きます) 1ヵ年 | | |
| ※ お買い上げ日 | 平成 | 年 | 月 日 |
| ※ お客様 | ご住所 _____ お名前 _____ 様 電 話 () | | |
| ※ 販売店 | 住所・店名 _____ 電話 () | | |

松下電工株式会社 ビューティ・パーソナルライフ事業部
 [〒522-8520] 滋賀県彦根市岡町33番地 TEL (0749)23-1511 (代表)

ご販売店さまへ ※印欄は必ず記入してお渡しく下さい。